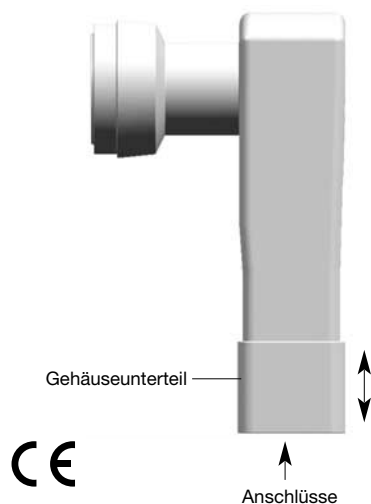


## Universal-Empfangssysteme



### Hit CS 300

Bestell-Nr.

**965 044-001**

### Hit CS 320

Bestell-Nr.

**965 045-001**

### Hit CS 400

Bestell-Nr.

**965 046-001**

### Hit CS 404

Bestell-Nr.

**965 076-001**

### Beschreibung

- Für Hirschmann Offset-Parabolantennen Hit FESAT 65, Hit FESAT 75, Hit FESAT 85 und FESAT 850
- Für alle Parabolantennen mit Feedhalter 40 mm  $\varnothing$
- Für Hirschmann Offset-Parabolreflektoren perfect 75, perfect 90 sowie FESAT 85 K, FESAT 95 K und FESAT 120 K ist der "Klick-in" Systemhalter CAS 4000 N (Bestell-Nr. 961 101-001) der jeweiligen Parabolantenne beigelegt (ab Mai 2002)
- Universal-Empfangssystem für digitale und analoge Signale
- Korrekturwinkel einstellbar
- Hohe Verstärkung (55 dB), geringes Rauschmaß (0,7 dB)
- Alle F- Anschlüsse durch verschiebbares Gehäuseunterteil wettergeschützt (nicht Hit CS 300)
- Farbe lichtgrau



**Außeneinheit**



**Aufbereitung**



**Opt. Übertragung**



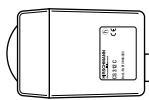
**Koax. aktiv**



**Koax. passiv**

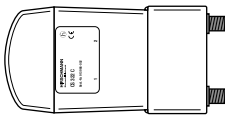
## Universal-Empfangssysteme für digitale und analoge Signale

### Single



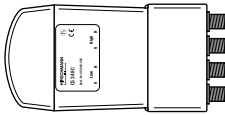
H/V Low  
H/V High

### Twin



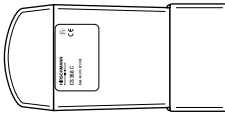
H/V Low H/V Low  
H/V High H/V High

### Quatro



V H V H  
Low High

### Quatro-Switch



Jeder Ausgang  
H/V + Low/High

### Anschlüsse

### Anwendung

Für Einzel-Antennenanlagen

2 Teilnehmer

Für Mehrteilnehmeranlagen nur in Verbindung mit Multischalter funktionsfähig.

Für Sat-Aufbereitung z.B. CSE 2000, CSE 1000, CSE 200 oder CSE 12. Versorgungsspannung 11,5-19 V an beliebigem Ausgang.

4 Teilnehmer  
Umschaltung über integrierten Multischalter

Mit Multischaltern der Serie G erweiterbar auf mehr als 4 Teilnehmer.

– Umschaltung der Polarisationssebenen mit 13/18 V vom Receiver aus  
– Umschaltung der Frequenzbereiche mit 0/22 kHz vom Receiver aus

– Umschaltung der Polarisationssebenen mit 13/18 V vom Receiver aus  
– Umschaltung der Frequenzbereiche mit 0/22 kHz vom Receiver aus

Typ	Hit CS 300	Hit CS 320	Hit CS 400	Hit CS 404
Bestell-Nr.	965 044-001	965 045-001	965 046-001	965 076-001
Anzahl der Ausgänge	1	2	4	4
Eingangsfrequenzbereich	10,7 - 11,7 GHz 11,7 - 12,75 GHz	10,7 - 11,7 GHz 11,7 - 12,75 GHz	10,7 - 11,7 GHz 11,7 - 12,75 GHz	10,7 - 11,7 GHz 11,7 - 12,75 GHz
Oszillatorfrequenz	9,75 GHz (unteres Band) 10,6 GHz (oberes Band)	9,75 GHz (unteres Band) 10,6 GHz (oberes Band)	9,75 GHz (unteres Band) 10,6 GHz (oberes Band)	9,75 GHz (unteres Band) 10,6 GHz (oberes Band)
Ausgangsfrequenzbereich	950 - 1950 MHz (unteres Band) oder 1100 - 2150 MHz (oberes Band)	950 - 1950 MHz (unteres Band) oder 1100 - 2150 MHz (oberes Band)	950 - 1950 MHz (unteres Band) und 1100 - 2150 MHz (oberes Band)	950 - 1950 MHz (unteres Band) oder 1100 - 2150 MHz (oberes Band)
Rauschmaß des Systems	0,7 dB	0,7 dB	0,7 dB	0,7 dB
Polarisationsentkopplung	28 dB	25 dB	25 dB	25 dB
Verstärkung	55 dB	55 dB	55 dB	55 dB
Schaltsignal	10,7 - 11,7 GHz 11,7 - 12,75 GHz	0 kHz 22 kHz	- -	0 kHz 22 kHz
Schaltspannung	vertikal horizontal	13 V (11,5 - 14,2 V) 18 V (15,8 - 19 V)	- -	13 V (11,5 - 14,2 V) 18 V (15,8 - 19 V)
Stromaufnahme System	max. 150 mA	max. 250 mA	max. 250 mA	max. 250 mA
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +60 °C	-30 °C ... +60 °C	-30 °C ... +60 °C	-30 °C ... +60 °C